APPENDIX

Graphic alignment of SEQ ID Nos:15, 17, and 19.

ID NO:15) MDCQENEYWDQWGRCVTCQRCGPGQELSKDCGYGEGGDAYCTACPPRSTKAAGATTNVRVASPVLSSIVFRRF ID NO:17)MDCQENEYWDQWGRCVTCQRCGPGQELSKDCGYGEGGDAYCTACPPRRYKSSWGHHKCQSCITCAVINRVQKV ID NO:19) MDCQENEYWDQWGRCVTCQRCGPGQELSKDCGYGBGGDAYCTACPPRRXKSSWGHHKCQSCITCAVINRVQKV SEQ SEQ SEO

NCTXTSXAVCGGXFAQVSNRKTRHWKAARTKDGIPWHKXRPPTSXGXKVXFQLELNGRX OLHS ID NO:15) NO:17) П SEQ SEQ

ID NO:19) LLVVFTLAFLGLFFLYCKQFFNRHCQRGGLLQFEADKTAKEESLFPVPPSKETSAESQVSWAPSLAQLFSLDS (SEQ

NCTATSNAVCGDCLPRFYRKTRIGGLQDQECIPCTKQTPTSEVQCAFQLSLVEADAPTVPPQEATLVALVSS

ID NO:19)

SEQ

(SEQ ID NO:19) PIPQQQQGPEM

Murphy, et al., U.S. Ser. No. 09/840,795

page 5 of 5